

Descrizione del Prodotto

L'attuatore PSEN cs1.1 1 è progettato per l'uso con gli interruttori di sicurezza senza contatto della serie PSENcode di Pilz. Utilizza la tecnologia a transponder per garantire un'elevata protezione contro le manomissioni e una lunga durata operativa. L'attuatore è codificato e offre un funzionamento senza contatto, rendendolo ideale per applicazioni in cui è richiesta una sicurezza affidabile e una manutenzione ridotta.

Caratteristiche Principali

- Tecnologia a transponder codificata per un'elevata protezione contro le manomissioni.
- Funzionamento senza contatto per una lunga durata operativa.
- Possibilità di collegamento in serie fino alla Categoria 4.
- Insensibile a urti e vibrazioni.
- Protezione ambientale da IP65 a IP69K.
- Approvazioni UL e cUL.
- Opzionale approvazione ATEX.

Specifiche Tecniche

- Distanza di commutazione: 15 mm.
- Distanza di rilascio: 40 mm.
- Tensione di esercizio: 24 V DC.
- Tipo di connessione: Connettore M12 a 5 pin.
- Grado di protezione: IP67.
- Peso netto: 20 g.
- Peso lordo: 21 g.
- Temperatura ambiente: da -25 °C a 70 °C.

Dimensioni

- Larghezza: 40 mm.
- Altezza: 11 mm.
- Profondità: 40 mm.

Approvazioni

- CE.
- cULus Listed.

- TÜV.
- ATEX (opzionale).

Applicazioni Tipiche

L'attuatore PSEN cs1.1 1 è ideale per l'uso in applicazioni industriali dove è necessaria una soluzione di sicurezza affidabile e resistente, come macchine utensili, linee di produzione automatizzate e sistemi di movimentazione materiali.

Note

Per garantire un funzionamento ottimale e sicuro, è importante seguire le istruzioni di installazione e manutenzione fornite dal produttore.